

Технические данные

МОДЕЛЬ	SF 125 Standard		SF 125-SE Super Economizer	
Потребляемая мощность, кВт				
Дизель	1495		1443	
Газ	1533		1477	
Тепловая производительность, кВт	1226		1226	
Паропроизводительность, кг/ч (при темп. ПВ=100°C и давл=1 ати)	1956		1956	
Проектное давление, (*) МПа	0,10-3,45		0,10-3,45	
Рабочее давление пара, МПа (при проектном давлении)	0,09-3,10		0,09-3,10	
Потребление топлива при max нагрузке:				
Дизельное топливо (при низшей теплотворной способности 42000 кДж/кг), л/ч	136		132	
Газ природный (при низшей теплотворной способности 37000 кДж/Нм ³), м ³ /ч	148		143	
Диапазон регулирования горелки Ступенчатое	100/50/выкл		100/50/выкл	
Термический КПД, % (**)	50%	100%	50%	100%
Дизель	95	92	97	95
Газ	94	91	96	94
Установленная электрическая мощность, дутьевой вентилятор/ питательный насос, кВт				
При проектном давлении 0,10-2,07 МПа	5,59/ 3,73		5,59/ 3,73	
2,07-3,45 МПа	5,59/ 5,59		5,59/ 5,59	
Требуемый напор газа, кПа	13,8		13,8	
Требуемая подача воды, л/ч	2510		2510	
Площадь поверхности нагрева, м²	25,92		33,45	
Габариты:				
Длина, мм	1842		1842	
Ширина, мм	1933		1933	
Высота, мм	2322		2703	
Вес, кг				
Установленный	2107		2350	
Транспортируемый	1880		2123	
Транспортируемый объем, м³	11,27		13,11	

(*) Доступно проектное давление до 20,6 МПа. Проконсультируйтесь для получения деталей..

(**) Заводские допуски могут предполагать небольшие вариации. Обратитесь на завод для получения гарантий.



ООО «АППЭК-Сервис»
 195265, Гражданский пр., 111
 Тел.: (812) 640-43-22, 531-14-07
 Факс: (812) 531-14-40
 E-mail:energycontrol@apeec.spb.ru
 www.clayton.spb.ru